

BELGIE : 6 fr. - NEDERLAND : Losse nummers : 40 ct.

ROBBEDOES

Weekblad. - 18e Jaargang.

Nr. 842. - 17 Mei 1956.

28 bladz.

IN DIT NUMMER,
EEN NIEUW AVONTUUR
VAN ROBBEDOES
EN KWABBERNOOT :



DE GORILLA HEEFT HET GEDAAN



IN DE SCHEMERING IS DE STAD VOL ONVERSCHIL-
LIGE, SLOME MENSEN. MET HUN RUG GE-
KROMD LOPEN ZE IN DE DAGELUKSE SLEUR.

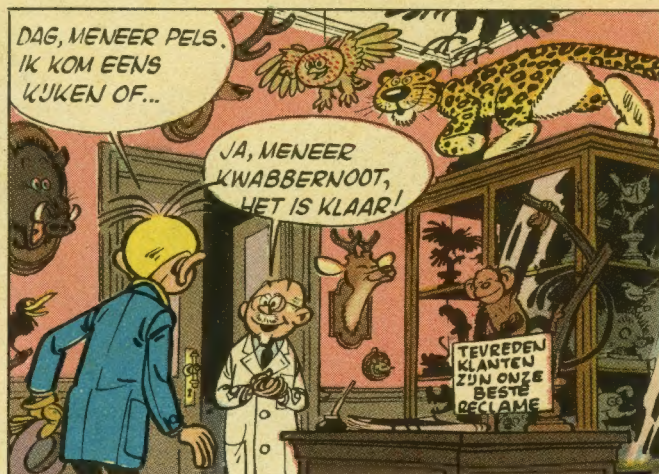
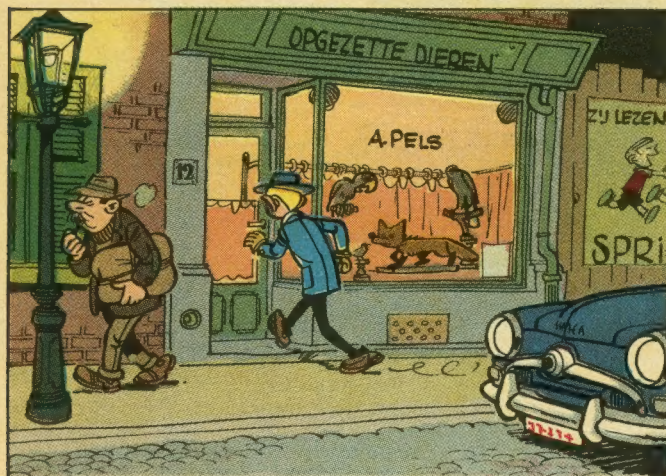


SOMS LOOPT ER EEN HEEL
ANDER TYPE TUSSENDOR.

PARDON!



DIE PITTIGE STAP, DIE PIETERE
OOGOPSLAG SPREKEN BOEK-
DELEN: DEZE KNAAP HEEFT
EEN GROOTS IDEE...

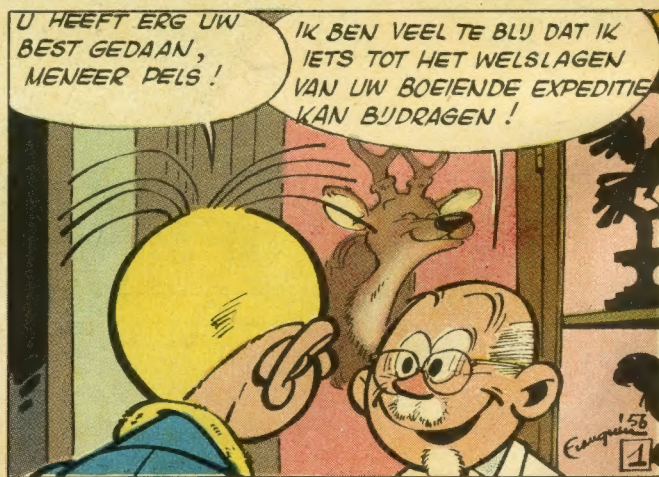


DAG, MENEER PELS.
IK KOM EENS
KUKEN OF...

JA, MENEER
KWABBERNOOT,
HET IS KLAAR!



DIT IS MIJN EERSTE WERKJE
IN DIT GENRE, MAAR HET IS
GOED UITGEVALLLEN,
DUNKT ME...



U HEEFT ERG UW
BEST GEDAAN,
MENEER PELS!

IK BEN VEEL TE BLIJ DAT IK
IETS TOT HET WELSLAGEN
VAN UW BOEIENDE EXPEDITIE
KAN BIDRAGEN!

HET PAD NAAR HET HOGE NOORDEN



HET PAD NAAR HET HOGE NOORDEN



FACULTEIT

Jan speelt een potje kaart met broer en zus. Het gaat niet zo best... Hij verliest om de haverklap. «Ik krijg nooit goede kaarten!», zucht Janneman. En toch worden deze eerlijk verdeeld. Onbegrijpelijk! Hij speelt wat ie kan. Je bent echter de sigaar, als je alleen maar drietjes of viertjes krijgt... «Ik zou wel eens willen weten op hoeveel manieren je de kaarten kan schudden», denkt de kleine baas. «Op z'n minst 100.000!», voorspelt Karel. «Ga nou! weet Anneke. Honderdduizend is toch verschrikkelijk veel...»

EN TOCH zit Karel er niet zo heel ver naast. Hij heeft niet overdreven. Integendeel... Er zijn er zelfs nog meer! Reken zelf maar uit!

Wat? Kan je dat ook al uitrekenen? Waarom niet? Mensen, die het weten kunnen, hebben ook daarvoor een systeem uitgedacht. Natuurlijk is het heel wat ingewikkelder dan de eenvoudige optelsommen of vermenigvuldigingen die jullie op school te verwerken krijgen.

— Nog ingewikkelder? zucht Jan. En hij kijkt beteuterd. Rekenen is nu eenmaal niet zijn beste vak. Gelukkig maar, dat jullie die berekening niet krijgen als huiswerk. Want er zou aardig wat tijd in kruipen.

Voor zo'n berekening gebruiken we de **FACULTEIT**. Hé? Maar je oudste broer is misschien op de universiteit. Hij studeert in de Faculteit Rechten... Kan hij je soms helpen?

Neen. Onze faculteit heeft daarmee niks te maken! Nu ja, het is dezelfde naam, maar het betekent heel iets anders. Het woord kan een «afdeling van een universiteit» aanduiden. Wij gebruiken het nu echter voor een ingewikkelde berekening.

EERST gaan we leren hoe je een faculteit schrijft. Want het is iets heel bijzonders. Daarom wordt het ook op een heel speciale manier geschreven. Achter het cijfer zet je een uitroepteken. Je schrijft bijvoorbeeld: «3!»

Hoe lees je dat? Neen, je moet niet uit volle borst «DRIE» roepen. Want dat uitroepteken staat er helemaal niet om aan te tonen dat je moet roepen. Je zegt eenvoudig: «faculteit drie». Niks méér of niks minder.

Goed! Maar nu zijn we nog geen stap verder. Je kan al zeggen: «faculteit drie» maar je weet nog steeds

niet, hoe je dat gevalletje met de kaarten moet uitrekenen. Stil maar. We komen er zo...

We beginnen met een gemakkelijk voorbeeld. We nemen 3! (Let op, we zeggen: faculteit drie). Nu kunnen we uitrekenen op **HOVEEL VERSCHILLENDE MANIEREN** je drie letters kan rangschikken.

Heb je nu bijvoorbeeld de letters a, b, en c, dan zou je dat zelf wel kunnen beproeven. Je schrijft eenvoudig de verschillende combinaties op een velletje papier. Let er in 's hemelsnaam op, dat je er geen vergeet. Na een tijdje krijg je dan als resultaat: abc — bac — cab — acb — bca — cba.

Klaar als een klontje? Hoe je het ook draait of keert, steeds krijg je deze zes mogelijkheden. Of je nu van achter naar voor begint, het helpt je niets. Zes mogelijkheden, niet meer of niet minder.

MET DE FACULTEIT zou het heel wat vlugger gegaan zijn. En vooral... heel wat zekerder. Want je loop toch altijd kans om een mogelijkheid te vergeten. Reken je met de faculteit, dan kan je niet missen.

Hoe gaan we te werk? We **VERMENIGVULDIGEN DE OPEENVOLGENDE CIJFERS MET ELKAAR**. Heb je dus 3! (lees: faculteit drie) dan schrijf je: $1 \times 2 \times 3 = 6$. Het cijfer 6 wil zeggen dat je zes verschillende mogelijkheden hebt om de letters a, b, c te rangschikken.

Is dat nu zo moeilijk? Neen. Maar vergeet niet, we hebben een zeer gemakkelijk voorbeeld genomen. Want hoe groter je getal wordt, hoe groter ook het resultaat. Je krijgt fabelachtige cijfers...

We zullen het niet te moeilijk maken. We grijpen nog niet te hoog. Met het getal 10 zijn we reeds tevreden. Klaar? Hoeveel mogelijkheden

zijn er om 10 letters te rangschikken?

Met andere woorden: maak 10! (Faculteit tien.) We schrijven dus: $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7 \times 8 \times 9 \times 10 = 3.628.800$ (Reken het maar even na...)

VERGEET NIET: elk cijfertje meer, vergroot je getal verbazingwekkend. We hebben hierboven 10! uitgerekend. Bekijk het nog even goed... Dan kijk je even naar 11! (faculteit elf) en dan krijg je... 39.916.800. Faculteit twaalf brengt je reeds op 479.006.600. En 13! geeft als uitkomst: 6.227.020.800.

Geloof je 't niet? Reken het dan zelf maar over. Het zal je wel een massa papier en enkele potloden kosten, maar het is toch de moeite waard.

Nu je toch dapper bezig bent, reken dan nog maar verder. In een spel kaarten zitten 52 stuks. Je kent de weg: 52! of: $1 \times 2 \times 3 \times 4$ en zo verder, tot je aan 52 komt.

Dan weet je precies hoeveel mogelijkheden er in een spel kaarten zitten! In ieder geval heel wat meer dan Anneke voorspelde!... Wil je precies weten hoeveel? Schrik niet... je krijgt een getal dat zo groot is... dat het onleesbaar wordt!

ERG IN DE WOLKEN zeg je? Geen nood! We geven je wel een praktisch voorbeeldje. Herinner je je de uitkomst van faculteit 12 nog? Stel je voor dat je met 12 personen op een feestje zit. Je zou er een gezelschapsspelletje van kunnen maken om van plaats te verwisselen. Zeg nu niet: dat is vervelend... Want je hebt ongeveer 500 miljoen verschillende mogelijkheden. Als je haastig bent kan je er in **EEN MILLIOEN JAREN** mee klaar komen. Dan pas zou je weer op dezelfde plaats komen zitten, met dezelfde burens...

Zo **GROTE EMIR** uit Bergen op Zoom, had je gedacht, dat «Faculteit» zo'n ingewikkeld geval zou zijn? We hopen, dat je er iets van begrepen hebt. Nu weet je in ieder geval hoe je te werk moet gaan om de «mogelijkheden» van een boek kaarten uit te putten, beste rakker. De andere rakkers en rakkeresjes kunnen hun vriendjes eens flink bij de neus nemen. Maar reken dan eerst zelf de (!) faculteit uit...

Ziezo, jullie weetgierigheid is weer voor een weekje bevredigd! Droom maar niet van die enorme getallen! Intussen roepen we nog eens uit volle borst: Met Robbedoes Vooruit en Vooraan!

Jullie trouwe,

SNUFFEL.

Onze Knollentuin



REGLEMENT

- Art. 1 : Alle jongens en meisjes mogen hun knolletjes aan Snuffeltje sturen.
 Art. 2 : Alle grapjes, raadsels, tekeningen, gedichten, beschrijvingen of verhalen worden als knolletjes beschouwd.
 Art. 3 : Wie ze helemaal zelf verzint, mag boven op zijn briefje vermelden : « Eigen werk ». Wie op zijn eigen manier navertelt, wat hij ergens gelezen of gehoord heeft, moet op zijn briefje schrijven : « Naverteld ».
 Art. 4 : Wie eenvoudig een knolletje van iemand anders wegpikt, zal met schande overladen worden.
 Art. 5 : Een goede raad : Kweek een te dikke knollen.
 Art. 6 : Tekenenknolletjes moeten in Oost-Indische (Chinese) inkt uitgevoerd worden op goed tekenpapier zonder lijntjes.
 Art. 7 : Schrijf je knolletjes altijd op een afzonderlijk blaadje !

« Een nieuwsgierige juffrouw uit Sidon Die stak haar neus in een teerton. Ze dacht, dat is pech Maar ik krijg dat wel weg Want teer wordt zacht in de zon! »

Hallo ? Rakkers en Rakkeresjes... Zijn jullie er allemaal ? Eigenlijk ben ik wat laat vandaag, maar wat kan ik daar aan doen ? Sjarel stond al te sakkeren en de ogen van P. K. rolden heen en weer, toen ik het poortje van onze knollentuin openduwde. Vroeger was er een hekje, maar dat piepte en daarom hebben we er een poortje voor in de plaats gezet. Trouwens onze knollentuin wordt groter, zienderogen groter... Weet je wat, zei Sjarel, bij een knollentuin hoort eigenlijk wel een hekje, maar het begint nou toch op een knollenpark te lijken. Wat denken jullie van een poortje ? P. K. wilde er eerst niet van weten, want als hij met z'n auto rakelings langs het hekje scheerde, dan... ging wel het hekje, maar niet de auto aan diggelen. Met een poortje moet je oppassen.

Vanmorgen is die P. K. aan komen zeten... met een teerton. Niet die teerton van die juffrouw uit Sidon, maar een andere... Gunst... Wat moet je met die viezigheid, viste Sjarel ? Vies ? Smerig ? vroeg P. K. strijdustig.

Ik ben niet van plan om hier voor dat granieten poortje van jullie, mijn nek te breken.



Eigen werk van ROGER uit ???

Teer, dat is je ware. Er moet hoe langer hoe meer « Teer » komen. Daar breek je alle schokken mee, heb ik me laten vertellen. « Sprookjes, gezwam, onzin », bromt Sjarel. Je blijft er hoogstens in plakken. Dan kan je naast die juffrouw van Snuffel in de zon gaan kuieren tot het weer zacht wordt... Stop. Over sprookjes gesproken. Sjarel, Sjarel, je bent een genie. Heb je je knollen-zetter-schop klaar staan. Hier, pak aan. Zet dat. Een sprookje, maar een echt...

Het komt helemaal uit Enschede en is van CAREL TUINSTRA.

HET WITTE HERT

Er was eens in een ver land een heel groot bos. In dat bos leefden twee jonge houthakkers. De een heette Henk en de andere Klaas. Ze werkten hard, van de vroege morgen tot de late avond. Maar al moesten ze zich uitsloven, toch waren ze heel tevreden. Een ding vonden ze maar echt vervelend : de wasdag. Ze hadden 'n verschrikkelijke hekel aan de was. Om de beurt bleven ze 's Maandags thuis om de was te doen.



Deze keer was het Henk's beurt om thuis te blijven. Terwijl Klaas op jacht ging voor een lekker stuk vlees bij het middagmaal. Toen hij een paar uur op weg was, had hij nog steeds niets gevangen. Toen hij midden in het bos was, hoorde hij geritsel in het struikgewas. Plotseling kwam uit het bos een prachtig hert, maar het was geen gewoon hert. Nee, het was een spierwit hert...

Klaas schoot... en het hert viel neer. Vlug liep hij op het dier toe. Het was niet dood. Opeens begon het hert te praten.

— Help me toch !
 Een ogenblik stond Klaas beteuterd te kijken. Toen zei hij :

— Goed, ik zal je helpen. Maar wat krijg ik er voor terug ?

— Je mag een wens doen ! sprak het hert.

— Goed, ik zal je helpen, antwoordde Klaas.

Vlug verbond hij het hert. Toen dat klaar was, sprong het hert in het kreupelhout en verdween. Klaas rende zo hard hij

Nagetekend. - SNELLE HOND uit Oostakker.

kon naar huis. Toen hij daar buiten adem aankwam en het gebeurde verteld had, gingen ze zitten. Maar plotseling zegt Henk :

— Ik weet wat ! Laten we wensen, dat we nooit meer hoeven te wassen !

— Prachtig ! riep Klaas.

Toen zei Klaas :

— Hert, ik wens, dat we nooit meer hoeven te wassen !

Plotseling klonk een geheime stem :

— Werp de vuile kleren in de wastobbe en wacht af.

Meteen wierpen Klaas en Henk al het nog vuile goed in de wastobbe. Dadelijk begon het water te borrelen. Twee minuten later kwam alles keurig gedroogd, gestreken, gewassen en opgevouwen uit het water. Henk en Klaas waren blij dat ze nooit meer hoefden te wassen. En heel gelukkig leefden ze verder.

Werkelijk goed gewerkt, Carel. Ga zo door. Daar doe je me heel veel plezier mee.

Ik ben namelijk altijd heel gek op sprookjes geweest. Ik lees ze nog en ik kan er nooit genoeg van krijgen. Sommige mensen vinden dat kinderachtig, en halen hun schouders op. « Sprookjes, puh, dat is goed voor kleine kinderen ». Neem maar rustig aan, dat die er naast zijn. Ze vergeeten dat Andersen, misschien de grootste schrijver die er ooit in Denemarken geboren werd, niets anders dan sprookjes schreef. Die sprookjes zijn nog even fris en levendig, als honderd jaar geleden ! wie kent er niet de « Kleine Zeemeermin » en het « Lelijke jonge eendje », meesterstukjes in één woord.

Je moet dat nog eens herlezen. Anders had Klaas het hert ook geholpen, zonder eerst er iets voor te vragen. Eigenlijk had klein Klaasje voor straf het waswerk moeten doen... in die teerton van P. K. Helpen als je een beloning krijgt, is geen helpen meer. Vind je wel ? Maar afgezien daarvan verdienen je een pluim op je hoed ! Dat staat als een paal boven water. Stuur je nog eens iets ? Sjarel staat er om te springen.

« Ik sta om iets heel anders te springen, zijn er nog knollen, Snuffel ? »
 Ja, nog één. Hij komt van LIESELOTJE uit Hamme. Dat rakkeresje schrijft heel goed. Luister maar eens.

LENTE

De lente kwam in 't land,
 Ze maakte van de hemel
 Een schitterend tapijt
 Vol glinsterende volkjes
 Geluk en vreugdelijkheid.

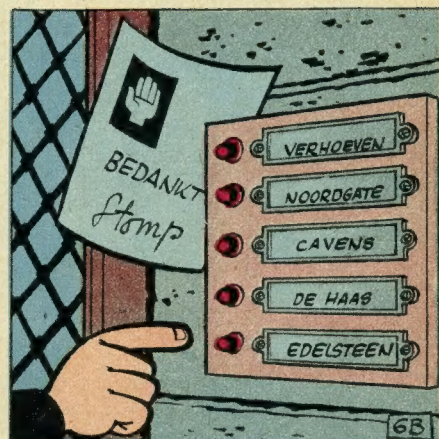
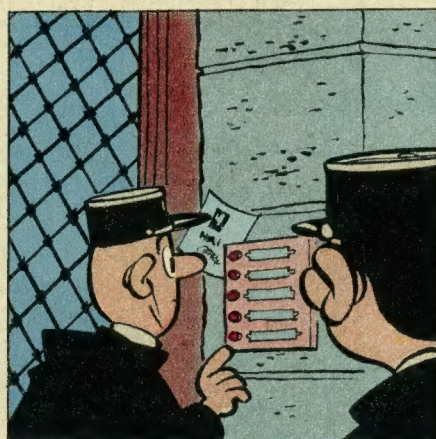
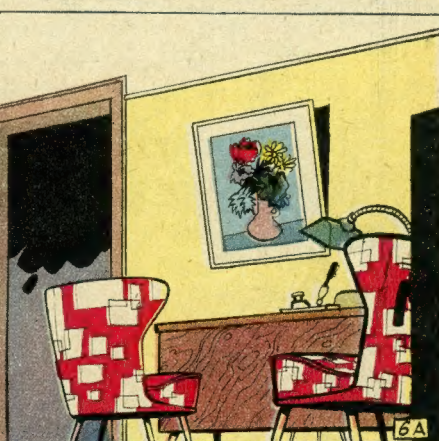
Ze kwam al in het bos
 Ze zorgde voor de bomen
 En, o, zo liefdevol
 Voor alle kleine diertjes
 Die ze maar vinden kon.

Dan ging ze naar het dorp
 En bracht er zon en vreugd
 De ramen vlogen open
 De mensen straalden blij
 En waren dol verheugd.

Dan kwam ze bij de stad
 En wilde aan die mensen
 Het geluk en zonlicht schenken
 Want daar kon men alleen
 Maar aan zichzelf denken.

Eigen werk.

(Zie vervolg blad. 23)

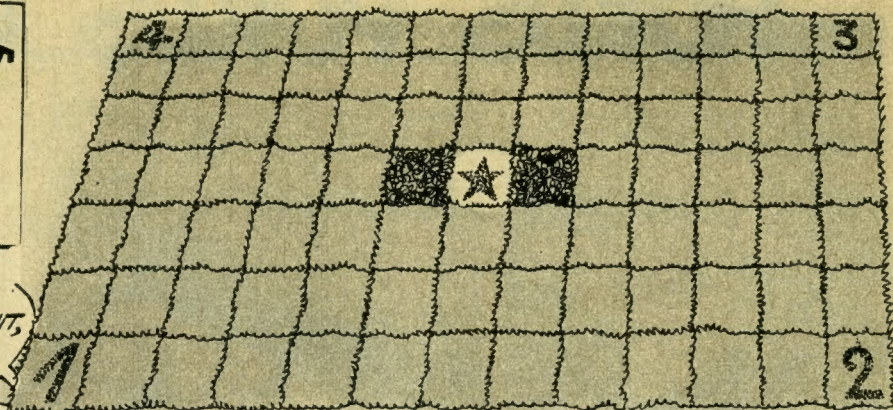
HOKUS... POKUS... PAS!



WIE WEEET HET ?

ZO ZIEN DE BLOEMBEDDEN ERUIT,
DIE IK MOET BEGIETEN, IK MOET
UITGAAN VAN DE STER EN TERUG
DAARHEEN!

EN JE MOET DOOR ALLE
PERKEN LOPEN ZONDER 2 MAAL
OVER DEZELFDE PLEK TE KOMEN
EN ZONDER DE TWEE BEDDEN
AAN TE DOEN!



BOVENDIEN MOET JE
DE HOEKEN PASSEREN IN
DE VOLGORDE VAN DE
NUMMERS!

1

WELKE
NATIONALITEIT HEBBEN
DIE Vliegtuigen?

OO-ABG

PH-ZZC

G-BDX

NC-1227

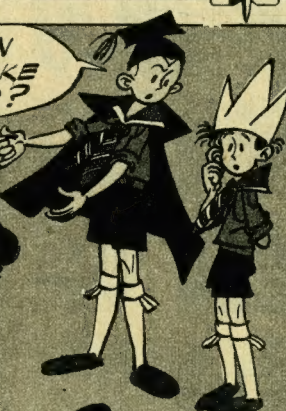
F-AJOL

CCP-203

DAT BLIJKT ENKEL UIT
DE LETTERS VOOR
HET STREEPJE.

2

ELKE FIGUUR HEEFT TE MAKEN
MET EEN STAD OP DE KAART. WELKE
PERSOON HOORT BIJ WELKE STAD?



Dr. Nico H.
SCHIENCKEN

Theodoor
GUG

Charles Th.
van DUREN

Geertrui
P. BEEL

René
MAJVER

4 Eddy -
PAAPE
J. 150.



DIT ZIJN NAMEN VAN
BEROEMDHEDEN... MAAR DE
LETTERS VAN HUN VOOR- EN
ACHTERNAAM ZIJN EEN
SCHULNAAM GEWORDEN.
KUN JIJ UITMAKEN WIE
HET ZIJN?

WITTE WOLF

KLEINE MAAN VERTELT VAN VROEGER EN TERWIL ZE PRAAT VOELT EDWARD ZIJN HART VAN VREUGDE ZWELLEN. ZIJN VADER LEEFT NOG!... HJ IS NIET DOOR DE GEELMESSEN GEDOOD... RAVENPOOT HEEFT GELOGEN...



IS HET HEUS WAAR? O, KLEINE MAAN!... WAT MAAK JE ME BLU!...



SHAWNESE! BROEDER!...



MIJN VADER LEEFT NOG! IK MOET HEM TERUGVINDEN!



BEVEND VAN OPWINDING VERTELT EDWARD NOG EENS HET RELAAS VAN KLEINE MAAN...

HET LAND WAAR WITTE WOLF VANDAAN KOMT IS VER WEG!...

DAT IS ZO... HOE ZAL IK HET DOEN?...



DE SARCHIS ZIJN BROEDERS VAN WITTE WOLF... ZIJ ZULLEN HEM HELPEN!

BEDANKT, BROEDER...

MAAR ER KOMT NIEUWS IN HET SARCHIS-DORP: EEN SEKANO-JAGER, WIENS STAM DE EXPEDITIE VAN MACKENZIE EEN TUD GEHERBERGD HEEFT, ONTMOET EEN SARCHIS EN DEZE VERTELT HET AAN EDWARD...



ZE VAREN DE PEACE RIVER OP... WAT BEN IK BLU!... VADER IS VAST OOK BIJ ZE!...

WITTE WOLF EN ZIJN BROEDER GAAN HEN TEGEMOET.



DE VOLGENDE DAG STARTEN ZE AL...

IK HEB EEN GELUID GEHOORD AAN DIE KANT...



DE WOLF GAAT NAAR HET RAVIJN...

HOOR JE GEEN GEKERM?...



NIET BANG ZIJN, HJ BUT NIET!...



EEN BLANKE ROODHUID?...

BENT U VAN DE MACKENZIE-EXPEDITIE? O, ZEGT U ME EENS, WAS HENRY BECKER BIJ U?



JA... WE ZIJN UITEENGEGAAN... MACKENZIE IS ACHTERGEBLEVEN. HENRY ZIT MET ENKELE ANDEREN IN DE KLOOF VAN HET GELE GRAS... BELEGED DOOR DE HARES... IK KON VLUCHTEN...



DANK U, O, GOD!... U HEEFT ME VADER TERUG LATEN VINDEN... MAAK NU DAT IK HEM REDDEN KAN!...



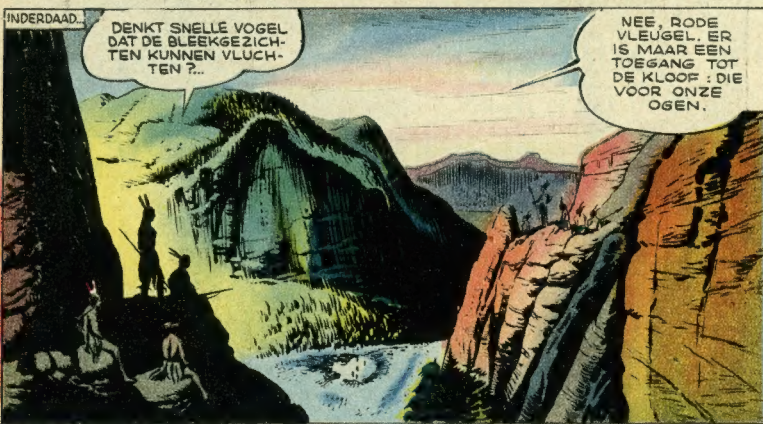
SCHERPE TAND ZAL DE GEWONDE NAAR DE WIGWAMS BRENGEN INTUSSEN GAAN WIJ NAAR DE KLOOF...



MAAR DE HARES-INDIANEN, DIE GEEN BLANKEN OP HUN GEBIED DULDEN, ZIJN HEN AANGEVALLEN...



HUN TOESTAND IS REDDELOOS GEWORDEN: DE HARES HEBBEN HEN INGESLOTEN IN DE KLOOF VAN HET GELE GRAS EN WACHTEN GEDULDIG TOT HUN MUNITIE OP IS.



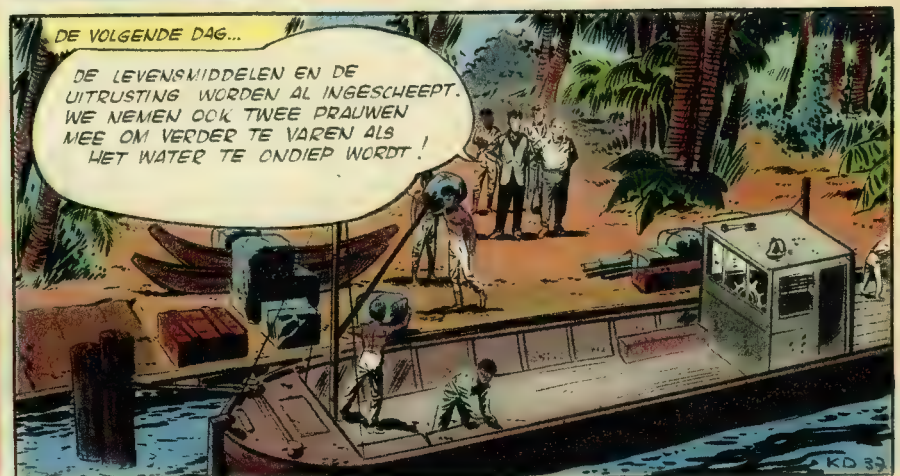
ONDER-TUSSEN ZIJN SHAWNESE EN WITTE WOLF IN SPOED-TEMPO BIJ DE KLOOF AANGEKOMEN, WAAR ZE WEL EENS GEJAAGD HEBBEN.



Wordt vervolgd.



HET
Mysterie
VAN DE
Witte God
Kim Devil





VEEMD... WE HOREN NIETS MEER VAN CORTÉZ... ZOU DIE SNIJTER ZICH GEWONNEN HEBBEN GEGEVEN? EN VAN ZIJN PLAN HEBBEN AFGEZIEN?

DAT ZOU ME VERBAZEN, PROFESSOR!



INDERDAAD, EEN EIND VERDER...

EEN PRIMA IDEE, DIE BUITENBOORDMOTOREN IN DIE PRAUWEN...

WE ZULLEN ZE ZO VER MOGELIJK GEBRUIKEN... ALS ZE GEEN DIENST MEER KUNNEN DOEN, LATEN WE ZE ACHTER EN PEDDELEN VERDER...



HEB JE KIM EN ZIJN VRIENDEN IN DE GATEN LATEN HOUDEN? IK WIL VAN HUN VOORBEREIDINGEN OP DE HOOGTE BLIJVEN!

TWEE MANNETJES LETTEN VOORTDUREND OP HEM...



WE MOETEN BESLIST ZORGEN DAT HUN VERTREK WORDT UITGESTELD...

LAAT DAT MAAR AAN MIJ OVER... IK HEB EEN PLAN!



DRIE DAGEN LATER...

HOE STAAT HET MET ONZE VOORBEREIDINGEN?

DE LAATSTE UITRUSTINGSTUKKEN GAAN AAN BOORD EN AYOMATUC IS PAGAAIERS EN DRAGERS GAAN AANWERVEN!



NOG STEEDS GEEN NIEUWS VAN CORTÉZ?

NIET HET MINSTE... HIJ SCHIJNT WEL IN 'T NIET TE ZIJN VERDWEENEN. DAT WORDT BEPAALD VERONTRUSTEND...



MISSCHIEN HEEFT HIJ DE MOED LATEN ZAKKEN EN IS HIJ NAAR BOGOTA TERUGGE-GAAN!

DAT KAN IK MOEILIJK AANNEMEN. HIJ IS TE ERG GEBRAND OP HET GELD VAN ARMANDILLO'S!



ZIJN ENIGE KANS IS ONS TE BELETENEN PÉPITO TE BEREIKEN... HA, DAAR IS AYOMATUC MET DE DRAGERS!



ZO, AYOMATUC, IS JE PLOEG PAGAAIERS EN DRAGERS. VOLTALLIG...

BRAVO, JE HEBT EEN STEL POTIGE KERELS GEKOZEN... WIJ WETEN ZE WELK RISICO ER AAN DE ONDERNEMING IS VERBODEN!

JA, HEER... MAAR IK HUN ZEGGEN ZIJ GROTE BELOFINGEN KRUGEN... IK OOK GEHOORD SEÑOR CORTÉZ HAAST JE REP JE KARAVAAN KLAARMAKEN...



WAT? WEET JE DAT ZEKER?

ZEKER... SEÑOR CORTÉZ MORGEN VERTREKKEN...

K.D. 38

de BONTE WERELD

BESTUURDERS in de GOEDE OUDE TIJD

WAGENBESTUURDERS WAREN
EERTIJD AL EVEN LASTIGE
KLANTEN ALS NU. IN DE XVII^e EN
XVIII^e EEUW BAANDEN KOETSJERS
ZICH MET HARDE ZWEEP-
SLAGEN EEN WEG DOOR DE
MENIGTE.



MAAR DE VOERLIEDEN UIT
DIE TIJD WAREN VERBLUFFEND
TAAL. ONDER NAPOLEON TROK-
KEN ZE UIT BRETAGNE
HELEMAAL NAAR RUSLAND
OM HET GROTE LEGER
KANONSKOGELS TE LEVEREN,
DIE IN BREST WAREN
GEMAAKT!

TOEN DE AUTO
ZIJN INTREE DEED,
STELDEN DE VOOR-
SCHRIFTEN DE
MAXIMUMSNELHEID
OP 20 KM PER UUR VAST.
IN VELE STEDEN WERD HET
VERKEER VAN MECHANISCHE
VOERTUIGEN KORT EN BONDIG
VERBODEN.

OP ANDERE PLAATSEN
MOEST DE AUTORIJDER OM DE
BEVOLKING TE WAARSCHUWEN
ALDOOR EEN BEL LUIDEN.



EEN WET DIE IN SOMMIGE
ENGELSE GRAAFSCHAPPEN
NOG STEEDS GELDT, MAAR
GELUKKIG GEEN TOEPASSING
MEER VINDT, BEVEELT DE
CHAUFFEURS STAPVOETS
TE RUDEN, VOORAFGEGAAN
DOOR EEN POLITIEAGENT
DIE OPEEN HOORN
BLAAST!

Michel
Taeg

D. 106

De Beverpatroelie

DE ONBEKENDE
UIT

VILLA MYSTERIE

JIMMY BREWSTER IS DOOR AL KALI ONTVOERD. DE BEVERS RADEN AAN DE POLITIE TE ROEPEN, MAAR JIMMY'S LUSLEERAR IS BANG EN WIL EERST BREWSTER OM RAAD VRAGEN.



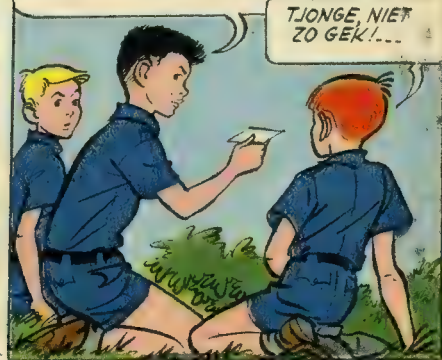
HOE KAN EEN GANGSTER ALS KALI ZO'N GROVE BLINDER BEGAAN? HIJ VERRAADT ONS PRECIES DE BLIJFT WAAR ZIJN SCHUIL-PLAATS IS DOOR TWEE ZULKE VEELZEG-GENDE BIZONDERHEDEN: HET POSTSTEM-PEL EN DE NAAM VAN EEN KRANT...

MMM... DAT ZOU ECHT... STOM VAN HEM ZIJN!... MMM...

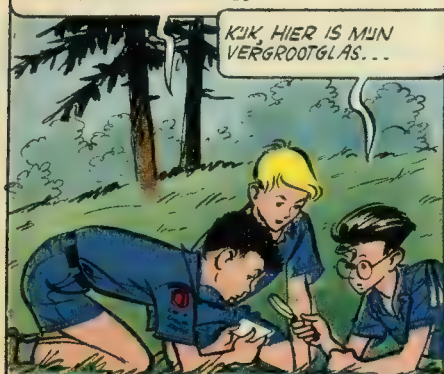
BEDOEL JE DAT DIE FOUTEN OPZETTELJK ZIJN?!

ZEKER... AL KALI HOOPT DE POLITIE OP EEN DWAALSPoor TE BRENGEN EN HAAR IN EEN GEBIED TE LATEN ZOEKEN, WAAR JIMMY AL LANG NIET MEER IS...

TJONGE, NIET ZO GEK!...



LATEN WE DIE FOTO EENS GRONDIG LITPLIJ-ZEN. DAN VINDEN WE MISSCHIEN NOG EEN RANKNOPINGSPUNT...



HMM... HIER IS NIKS... DAAR OOK NIET... HE!...

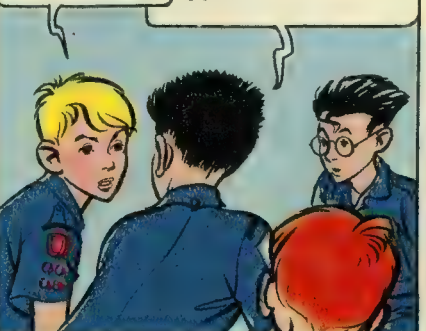


KIJK, LIETERST RECHTS, DAAR ZIE JE NOG DE RAND VAN EEN BIOSCOOPAFFICHE... DIE VALT VERDER GROTEDEELS BIJTEN DE FOTO...



DAT IS EEN STUK VAN EEN BIOSCOOP-AFFICHE... EN WAT DAN NOG?...

WEL, NU WETEN WE DAT DE MAATSCHAPPIJ "UNIVERSUM" HEET. EN DE NAMEN VAN DE ACTEURS KENNEN WE OOK!



ALS WE NAAR "UNIVERSUM" SCHRIJVEN, KUNNEN WE DE NAAM VAN DE FILM TE WETEN KOMEN. EN DOOR DE DATUMS OP DE AFFICHE KAN DIE FIRMA ONS OOK DE ADRESSEN VAN DE BIOSCOPEN OPGEVEN WAAR DIE FILM IN DIE TIJD LIEP...



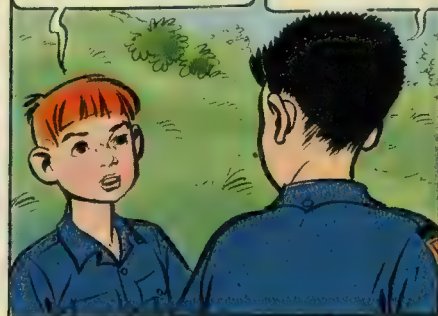
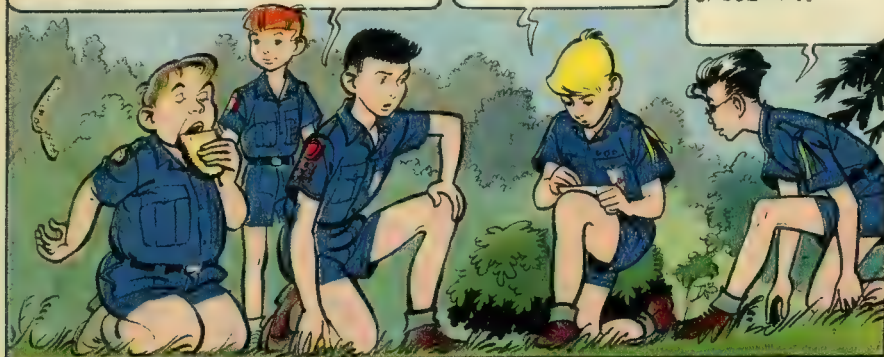
NATUURLIJK KAN DAT SPOOR OOK BEST DOODLOPEN, MAAR HET IS TOCH WAARD GEVOLGD TE WORDEN... KOM, AAN DE SLAG!

IK NOTEER NALIEKELIG ALLE BIZONDERHEDEN VAN DE FOTO.

EN IK ZAL HET ADRES VAN HET UNIVERSUM-FILM-KANTOOR OPZOEKEN.

WE MOESTEN DAAR MET DE POLITIE OVER PRATEN OF TENMINSTE MET MENEER BREWSTER...

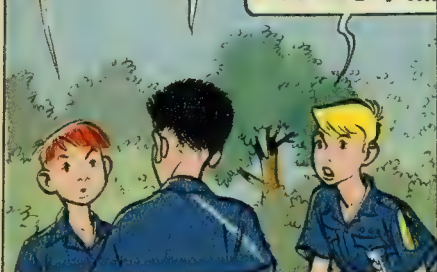
NEE!!! INTEGENDEEL, ZWIJGEN ALS 'T GRAF!



WAAROM?...

OMDAT IK ZEKER WEEET DAT AL KALI HIER EEN HANDLANGER HEEFT... IN DE VILLA!!!

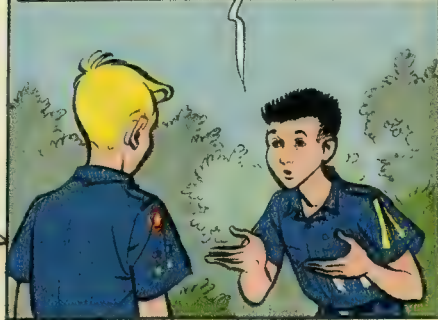
WAT?!...



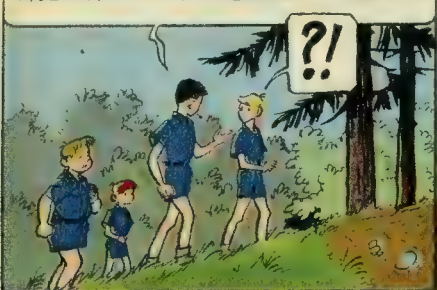
DENK EENS NA... OM DE BEWAKERS DURFDE DE GANGSTERS NIET IN HET PARK TE KOMEN OM JIMMY ONTVOEREN... ZE WACHTTEN RUSTIG BLIJVEN, AAN HET EINDE VAN DAT BEWUSTE SPOOR...



WIE HEEFT DAT SPOOR GELEGD?... WIE HEEFT JIMMY OPGESTOOKT HET TE VOLGEN, TOT BIJ HET PARK ZELF? IEMAND, OP WIE GEEN ENKELE VERDENKING RUSTTE...



IEMAND DIE NOG ALTJD HIER IS, ONDER ONS. EN DIE STELLIG NOG STEEDS IN STILTE AL KALI OP DE HOOGTE HOUDT VAN HET POLITIEWERK... DAAROM MOETEN WE VOOR IEDEREEN OPPASSEN...



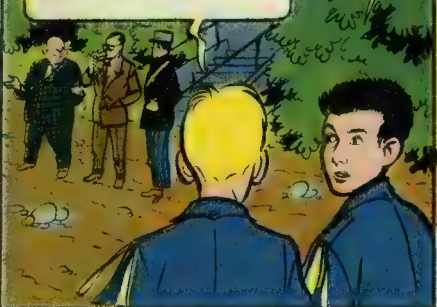
MAAR WIE IS VOLGENS JOU DE VERRADER?

DAT MOETEN WE LIJST LUTVISSEN... WANT DOOR DIE JUDAS KUNNEN WE ZIJN CHEF ONTDEKKEN... ALLE VILLABEWONERS MOETEN IN DE GATEN WORDEN GEHOUDEN.

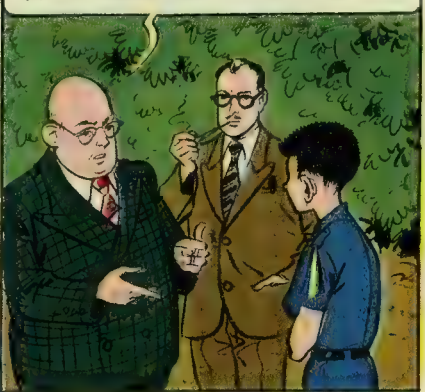


DAT WORDT HET WERK VAN Vlieg EN Valk. Kat, Tapir en ik volgen het spoor van die film...

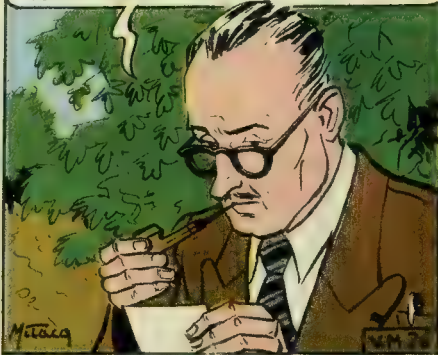
PAS OP, DAAR IS MENEER BREWSTER MET DE POLITIE...



VEULEN, WIL JIJ DE FOTO VAN MIJN ZOON AAN DE INSPECTEUR LATEN ZIEN?



HM... DAT STAAT VAST... AL KALI HEEFT EEN BOK GESCHOTEN DIE HEM DUUR TE STAAN KAN KOMEN. HI IS ZEKER NOG IN DE BLURT...



(Wordt vervolgd.)

de GROTE APACHE

INTUSSEN PLEGEN DE CHIRICAHUA'S GEEN GRUWELEN MEER EN DE FIGUUR VAN JEFFORDS WORDT LEGENDARISCH...

DANK ZU U KRUGT MIJN DOCHTER WEER NIEUWS VAN ME!

DANK U, MEVROUW!



MAAR ER WORDT EEN GEMENE HINDERLAAG BERAAMD TEGEN INSPECTEUR JEFFORDS.

HIER KOMT HI LANGS!

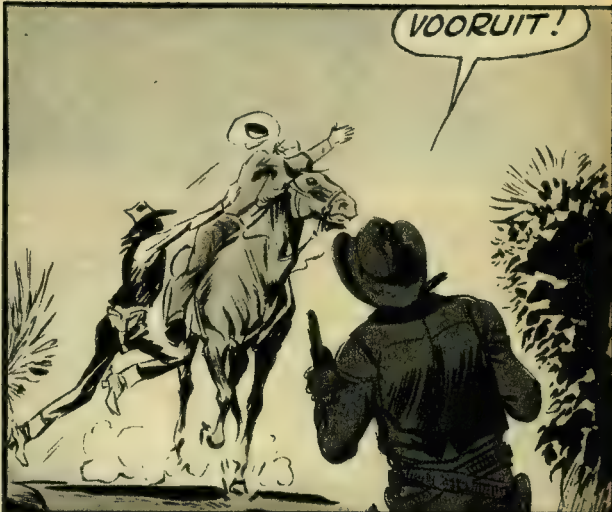
WE MOETEN HEM OPVANGEN VOOR HI HET APACHENGEBIED BEREIKT!



DE KOERIER NADERT DE APACHENPAS...



VOORUIT!



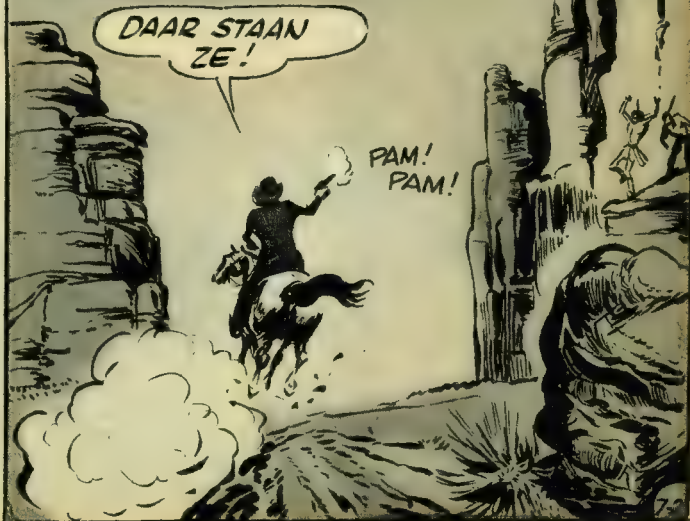
DAAR LIGT-IE. GA JIJ WEG, TOMMY. EN WIJ KEREN GAUW TERUG!

IK Vlieg WEG. ZE MOGEN MIJ VOORAL NIET GRUPEN!



ZO KOMT DE VALSE KOERIER AAN DE APACHENPAS...MAAR HI IS NIET ONGEWAPEND...

DAAR STAAN ZE!





DE VOLGENDE NACHT, NADERT IEMAND
JEFFORDS HUIS...



ER IS IETS NIET
PLUIS. LET GOED OP,
VLIEGENDE
VOGEL!
VLIEGENDE
VOGEL ZAL EEN
LYNX ZIJN VOOR DE
COYOTEN!



DICHT BIJ DE BRONNENPAS KIEST JEFFORDS
EEN KORTERE WEG...

HET LIGT ME ZO BIJ DAT ER VER-
DEROP IETS NIET PLUIS IS,
BLACK...



8-2

(Wordt vervolgd.)

JA, RENNEN IS TOCH ERGENS GOED VOOR!

...voor het maken van goede wagens, bijvoorbeeld.

Het is heus geen toeval, dat de ingenieurs van Mercedes zulke keien zijn. Het is heus geen toeval als de 190 SL zo'n pracht van een sportcabriolet is. De stroomlijn?... Het prima mechanisme?... Het rendement?... De goede eigenschappen op de weg?... Die dankt de Mercedes allemaal aan het rennen. En aan de races danken de Europese ingenieurs ook hun weergaloze meesterschap.

We mogen vertrouwen hebben in de 190 SL: de zilveren races, met de driepuntige ster, zijn z'n peten!

TECHNISCHE KENMERKEN

● **TYPE**: Sportcabriolet. - Motor vooraan. - Achterwielaandrijving. - Waterkoeling.

● **MOTOR**: 4 cylinders op een rij (1.897 cm³). - Kopkleppen. - Voeding door twee liggende Solex carburatoren. - Vermogen: 120 PK bij 5.700 toeren-minuut. - Max. toerental: 6.000 toeren-minuut.

● **TRANSMISSIE**: Klassiek. - Versnellingsbak met 4 gesynchroniseerde versnellingen.

● **BESTURING**: Speciaal Mercedessysteem met kogellagers. Buitengewoon zacht en nauwkeurig.

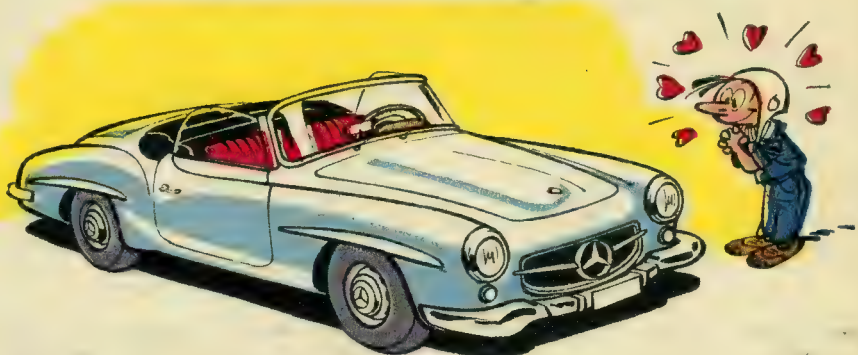
● **OPHANGING**: Vier onafhankelijke wielen. - De Dionconstructie en wielaandrijving door open achterassen met kruiskoppeling. - Schroefveer en hydraulische schokbrekers.

● **REMMEN**: Hydraulisch. - Trommels met luchtversersing. - Sterk remvermogen.

● **AFMETINGEN**: Lengte: 4,220 m.; breedte: 1,740 m. - Wielafstand: 2,4 m. - Leeggewicht: 1.140 kilo.

● **PRESTATIES**: Maximum snelheid: 180 km.-u. - Verbruik: 8,6 liter per 100 km. (1 per 11,6).

MERCEDES-BENZ 190 SL

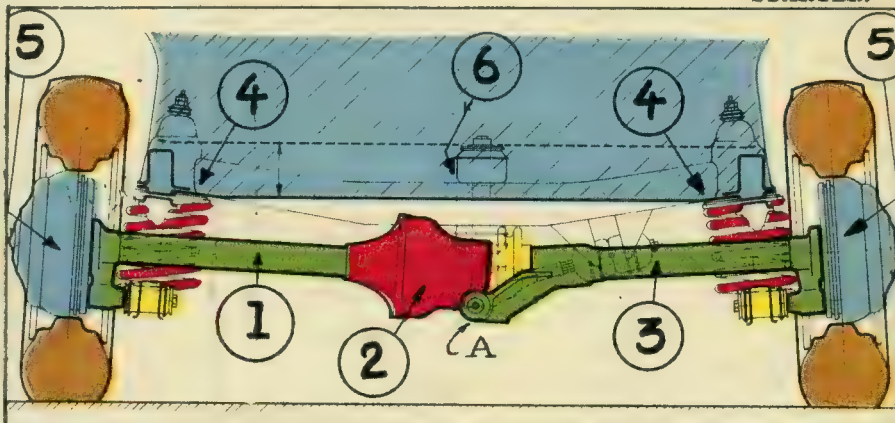


EEN GEDURFD STUKJE TECHNIEK

Aan de DE DION-constructie (achterwielen op vaste as gemonteerd, aandrijving door open assen met kruiskoppelingen), zo typisch voor Mercedes, blijft deze firma al vele jaren trouw.

De wonderbaarlijke Mercedes W-196 racewagen (in handen van Fangio) heeft een merkwaardige ontwikkeling van dit mechanisme aan het licht gebracht. Een open as slechts krijgt een kruiskoppeling, de andere wordt direct met de achteras verbonden, die zelf weer om een as kan wentelen en dus de slingeren van het wiel kan volgen. Deze inrichting brengt het draaipunt lager en verhoogt aanzienlijk de vastheid op de weg, zonder het comfort te schaden.

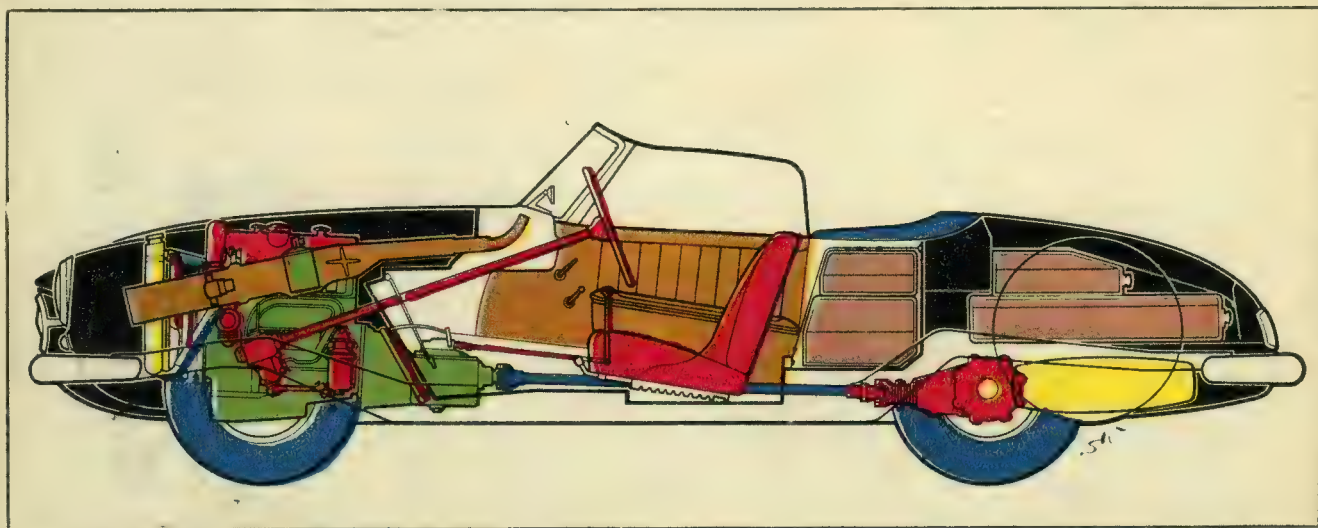
STARTER.



HET MERCEDES GEHEIM: De asymmetrische achteras

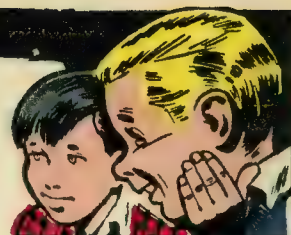
1. As verbonden met achterstel.
2. Achterstel beweegbaar in punt A.
3. As verbonden door kruiskoppeling.
4. Schroefveren.

- A. Hier zie je hoe het scharnierpunt dicht bij de grond is gebracht, waardoor de ligging vaster is.
5. Remtrommels.
6. Bevestiging van de achteraslager.





CHRISTOPH OBERKAMPF



OOM WIM EN ZUN NEER JES BEZICHTIGEN EEN HISTORISCH SLOT...

...EN BEWONDERT U VOORAL DAT PRACHTIGE LINNEN BEHANGSEL !...

O!... WIE HEEFT DAT ONTWERPEN ?

CHRISTOPH OBERKAMPF, DIE IN 1738 IN HET VORSTENDOM ANSBACH GEBOREN IS. LUISTER MAARNAAR ZUN GESCHIEDENIS.



ALS KIND WAS. HJ DOODARM...

OCH !... GROOT-MOEDER... DIE MAAK IK GERUST ZELF !...

HELAAS ! IK KAN NIET EENS NIEUWE KLOMPEN VOOR JE KOPEN...



ZIET U WEL, GROOTMOEDER ? IK RED ME BEST... EN IK ZAL ER VAST NOG MEER MAKEN. DIE VERKOOP IK EN DAN VERDIEN IK LATER VEEL GELD EN DAT IS VOOR U....



HOEWEL NOG GEEN ZEVEN JAAR OUD RICHT CHRISTOPH EEN BLOEIEND KLOMPEN-MAKERUTJE OP...



IK HEB GEEN GELD OM JE TE BETALEN, VENT, MAAR HIER HEB JE SPEK EN EIEREN...



EN IK BRENG JE FRUIT EN GROENTEN...



WAT EEN VRESE- LUK VAK !...

HELAAS, ZUN GROOT-MOEDER STIERF EN CHRISTOPH OBERKAMPF WERD OP EEN VERVERUJ GEDAAN...

HA HA HA ! MOET JE ZIEN, DAAR KOMT EEN OUWE GEK AAN !...



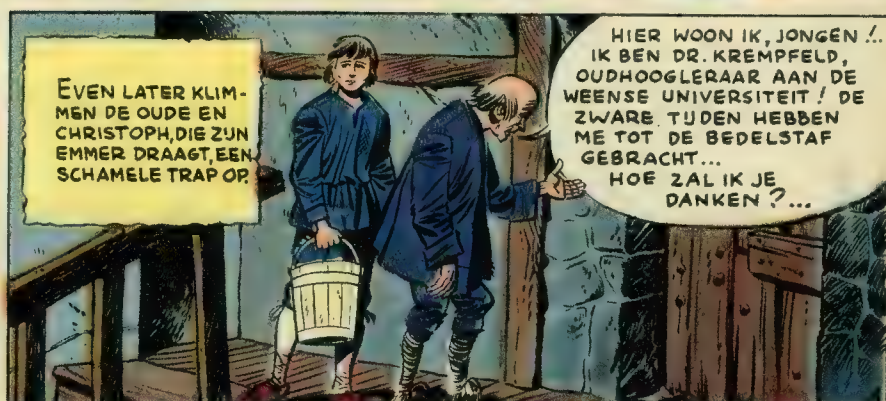
HA HA HA !... IDIOOT ! NIET ?... NET EEN HANSWORST !...

LAFBEKKEN !... ONGEVOELIGEN, HOE DURF JE MET HEM TE SPOTTEN ?



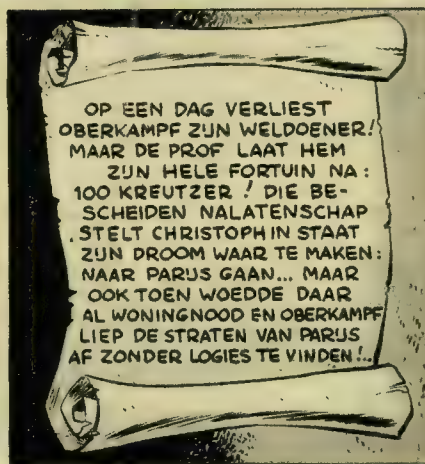
MAG IK U HELPEN ? DIE EMMER LUKT ME ERG ZWAAR VOOR U !

HOE IS HET MOGELIJK ? LACH JU ME NIET UIT ?



EVEN LATER KLIMMEN DE OUDE EN CHRISTOPH, DIE ZUN EMMER DRAAGT, EEN SCHAMELE TRAP OP.

HIER WOON IK, JONGEN !... IK BEN DR. KREMPFELD, OUDHOOGLEERAAR AAN DE WEENSE UNIVERSITEIT ! DE ZWARE TUDEN HEBBEN ME TOT DE BEDELSTAF GEBRACHT... HOE ZAL IK JE DANKEN ?...





O,
WAT DOET
DAT EEN
PUN !...
MUN VOET,
MUN VOET!...

HOUD
MOED, MEVROUW!
IK DRAAG U
NAAR MUN
HUT !...



KORT DAARNA...

HELAAS, MEVROUW,
HET SPUIT ME DAT IK U
NIETS ANDERS TE BIEDEN
HEB DAN DE NEDERIGE GAST-
VRUHEID VAN MUN WONING.
TOT ER EEN DOKTER
KOMT ...

WAT EEN VERSTAND
EN WAT EEN VERFUNING
VOOR EEN BOER !...

GOEDE HEMEL,
MEVROUW !... IK GA ALS
DE WIND EEN DOKTER
HALEN VOOR UW
VERZWIKTE VOET !...



TEKENT U DIE VERRUKKELIJKE
DINGEN ? LAAT ZE EENS ZIEN,
WIL U ? EN VERTEL ME EENS
HOE HET KOMT DAT EEN KUNSTE-
NAAR ALS U IN ZO'N GAT
WOONT ?!...

HEEL GRAAG !...



OBERKAMPF
DOET ZIJN
RELAAS ...

WAT ?!...
KON U NIET BIJ DE MAR-
KIEZIN DE POMPADOUR
KOMEN ?!... IS ZE DAN
ZO'N TROTSE VROUW ?...
ZO HARDVOCHTIG ?!

O, NEE, MEVROUW... MAAR
EEN DAME DIE ALTIJD
MENSEN OM ZICH HEEN
HEEFT. ZE HEEFT GEEN
TIJD VOOR HEN WIER BESTAAN
ZE NIET KENT !... MAAR IK
HEB VERTROUWEN IN
DE TOEKOMST !...



EN DAAR HEEFT U
GELUK MEE. IK BEN DE
MARKIEZIN DE POMPADOUR!
VOORTAAN NEEM IK U
ONDER MUN BESCHERMING !...
UW GOED HART EN UW
TALENT VERDIENEN
DAT !...

O !...
HOE KAN
DAT ?...



EEN POOSJE LATER NEEMT
EEN KAROS UIT VERSAIL-
LES DE MARKIEZIN MEE...

VOORTAAN
KOOP IK AL UW WERKEN
EN IK STA VOOR UW SUCCES
IN !... IK WIL DAT U ALLE
STOFFEN VOOR MUN
JAPONNEN EN MUN SALONS
ONTWERPT !...
GA VLUIG WEER
AAN DE GANG !...

O, MEVROUW, HOE
KAN IK AL MIJN
DANKBAARHEID
UITDRUKKEN ?!...



DE MARKIEZIN
HIELD WOORD
EN WELDRA...

VERRUKKELIJK...
WAAR VINDT U TOCH
AL DAT MOOIS ?!...

O, DIE
JAPONSTOF !...
WAT EEN PRACHT !...

IK WIL
DEZEELFDE HEBBEN.
DIE ZAL DE MODE OP
STELTEN ZETTEN !...



HET WERD ZO'N SUCCES
DAT OBERKAMPF
EEN GROTE FABRIEK
MOEST BEGINNEN ...

DE HELE
WERELD SCHREEUWT
OM BEDRUKTE STOF-
FEN !... U WORDT ER VAST
SCHATRIJK
MEE !...



Onze Knollentuin

(Vervolg van blad. 6)



Zelfportret van J. V. V. L. uit ???

Lieselot, dat gedichtje van jou, doet het heel goed. Werkelijk er zitten weinig fouten in of het moest weer dat eeuwige rythme zijn!

Ik heb er iets aan veranderd, maar het heeft nog niet veel geholpen zie ik. Dat « drommelse » rythme ook. Het begin is anders puik, ook wat rythme betreft. Verderop spring je uit de band!

Maar daar staat Sjarel weer met een zethaak te zwaaien. Om akelig van te worden. Volgende week kom ik daar wel op terug. Laat er me maar aan denken, als ik het soms vergeet!

Rakkers en Rakkeresjes, we gaan het op een lopen zetten, want anders « jaagt Sjarel » ons weer zijn knollentuin uit, en op dat geval in zijn handen heb ik het niet begrepen. Ha, daar is m'n pljp. Sjarel laat dat ding nou vallen. Daar heb ik nooit tabak van.

Een stevige poot, als altijd je trouwe,

SNUFFEL.



DE FAMILIE VAOLJK.
1. OPA. 2. MIJNJE. 3. NEEF JOOP.
4. MA. 5. TANTE NEL. 6. PA.

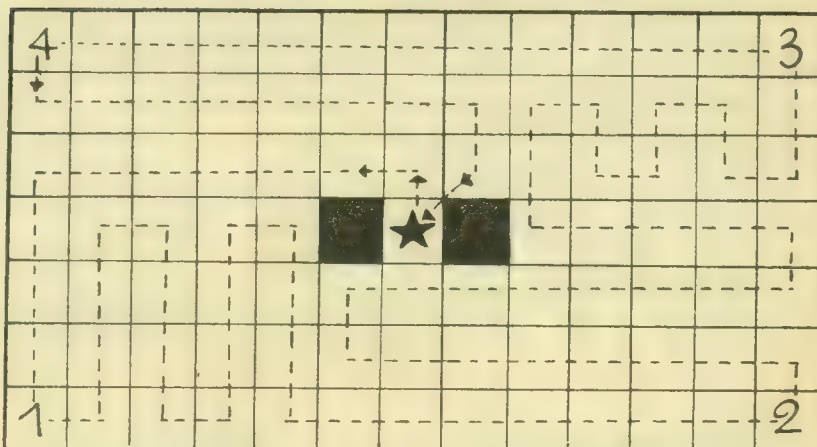
Eigen werk van FALSTAFF uit Den Haag.

WIE WEET HET ?

OPLOSSINGEN VAN BLADZIJDE 8

SPEL Nr. 1

Zie schets. Er zijn verschillende mogelijkheden.



SPEL Nr. 2

OO : België.

PH : Holland.

G : Engeland.

NC : Amerika.

CCP : Rusland.

F : Frankrijk

SPEL Nr. 3

Karel de Grote : Nijmegen.

Tijd Uilenspiegel : Damme.

Karel V : Gent.

De Ruyter : Vlissingen.

Rembrandt : Leiden.

Frans Hals : Mechelen.

Erasmus : Rotterdam.

Gezelle : Brugge.

SPEL Nr. 4

Henrik Conscience.

Arthur van Schendel.

Hugo de Groot.

Pieter Breughel.

Jan Vermeer.

Bon om deel te nemen aan onze grote wedstrijd : **EEN GRATIS REIS OM DE WERELD**, uitgeschreven voor de lezers van **SPRINT** en **ROBBERDOES**. Bewaar deze bon goed. Knip hem **NIET** uit voor het **EINDE** van de wedstrijd.

Unie van Zuid-Afrika



Van Max Sas uit Avekapelle. Nagetekend

Verwondering. Nagetekend knolletje van MAX SAS uit Avekapelle.



staat de nieuwe Sprint in!

EEN PITTIG BLAD
VOOR IEDER WAT

SPRINT

EEN PITTIG BLAD
VOOR IEDER WAT

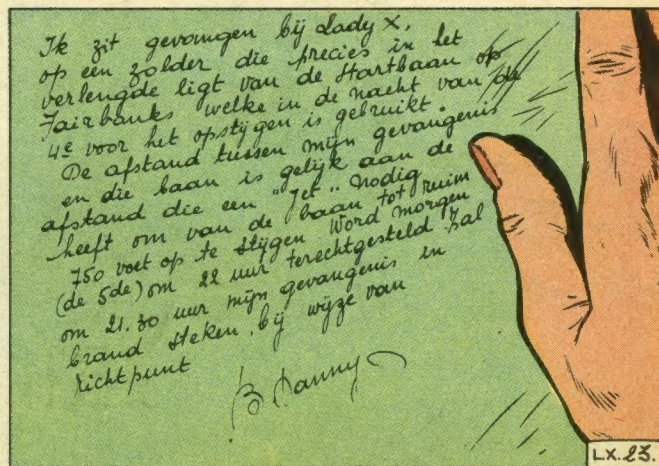
REPORTAGES — TEKENVERHALEN — TECHNIEK — KUNST
VERHALEN — WETENSCHAP — KNUTSELEN — HUMOR

en lest best

**WIN MET SPRINT VOOR DE
KOMENDE GROTE VACANTIE**

**EEN GRATIS REIS
OM DE WERELD
SPRINT**

12 grote bladzijden in 2 en 4 kleuren
SLECHTS 35 cent





GEWELDIG! DIE BUCK IS TOCH EEN PRACHTKE-REL! WAT EEN VOLLEDIGHEID!

GAUW, EEN KAART OP GROTE SCHAAL EN HET VLEGVELD FAIR-BANKS OPBELLEN!



KOORTSACHTIG WORDEN BUCKS AANWIJZINGEN NAGE-GAAN.

IK HEB HET VLEGVELD AAN HET TOESTEL. DIE NACHT WAS DE DIENST-DOENDE BAAN NR. 303. DE ENIGE DIE BEBA-KEND IS!

HIER IS DE KAART. HET VLEGVELD LIGT HIER!

EN DAAR IS DE BAAN!

VLUG EEN LINIAAL! LATEN WE HAAR DOOR-TREKKEN!



HIER... BUCKS GEVANGENIS LIGT DUS ERGENS OP DEZE LUN! NU IS DE KWESTIE NOG: WAAR PRECIËS?

DAT KUNNEN WE MET EEN "JET" UIT-MAKEN!



WE ZULLEN EEN STEL STARTS OP BAAN 303 UITVOEREN EN DE GEMIDDELDE AFSTAND IN RECHTE LUN BEREKENEN OM TOT 750 VOET HOOGTE TE KLIMMEN!

ZO KUNNEN WE BUNA PRECIËS BEPALEN WAAR LADY X' SCHUILHOL LIGT!

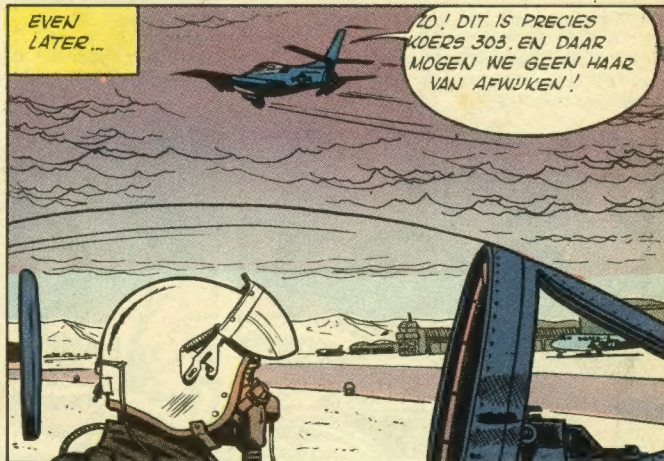
PAS OP! VOORZICHTIG, EN GEEN WOORD LOSLATEN! DE GANGSTERS MOGEN VOORAL GEEN ERG KRUGEN IN ONZE POSINGEN!



EEN LUUR LATER OP HET VLEGVELD...

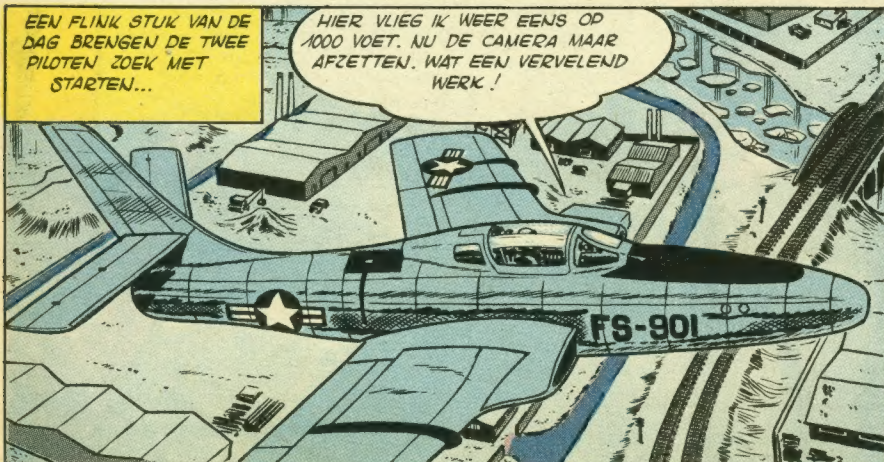
IK HEB EEN CAMERA VOOR VERTICALE OPNAMEN OP MIJN KIST LATEN AAN-BRENGEN. BIJ ELKE OPSTUIGING FOTOGRAFEER IK HET VERKENDE TERREIN. DAN LEGGEN WE LATER ALLE OP 750 VOET GENOMEN FOTO'S NAAST ELKAAR!

EEN GOED IDEE! LATEN WE ELK TIEN KEER STARTEN!



EVEN LATER...

ZO! DIT IS PRECIËS KOERS 303. EN DAAR MOGEN WE GEEN HAAR VAN AFWIKEN!



EEN FLINK STUK VAN DE DAG BRENGEN DE TWEE PILOTEN ZOEK MET STARTEN...

HIER Vlieg IK WEER EENS OP 1000 VOET. NU DE CAMERA MAAR AFZETTEN. WAT EEN VERVELEND WERK!



VADER-HAND...

HIER ZIJN DE LAATSTE FOTO'S. ZO IS HET WELLE-TIES!

DE ANDERE ZIJN AL ONTWIKKELD. OVER EEN HALF UUR ZIJN DEZE OOK KLAAR!

